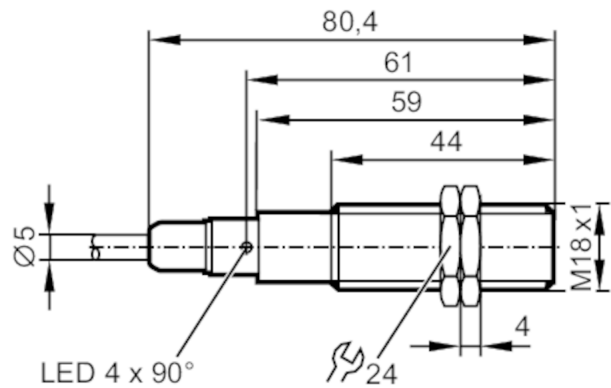




Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-DPKG/6M



Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce rossa
Corpo		Tipo filettato
Applicazione		
Particolarità		Soppressione dello sfondo
Principio di funzionamento		Fotocellula a riflessione diretta
Dati elettrici		
Tensione di esercizio [V]		10...36 DC
Corrente assorbita [mA]		25
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si
Tipo di luce		luce rossa
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		impulso buio
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		150; (200 (...60 °C))
Frequenza di commutazione DC [Hz]		1000
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Portata [mm]		< 100; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)
Portata oggetto bianco (90% di riflessione) [mm]		< 100



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-DPKG/6M

Portata oggetto grigio (18% di riflessione) [mm]	< 100
Portata oggetto nero (6% di riflessione) [mm]	< 100
Portata impostabile	no
Max. diametro del punto luminoso [mm]	9
Dimensioni del punto luminoso valide per	Portata
Soppressione dello sfondo disponibile	si

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [anni]	372

Dati meccanici

Peso [g]	267,3
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Definizione filettatura	M18 x 1
Materiali	Corpo: 1.4404 (AISI 316L); Guarnizione: EPDM
Materiale lente	PMMA

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Accessori

Fornitura	dadi di fissaggio: 2
-----------	----------------------

Osservazioni

Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-DPKG/6M

Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BK =	nero
BN =	marrone
BU =	blu